



配备了 TC 400 和电源包 OPS 400、  
DN 160 ISO-K 的 HiPace 700





## 配备了 TC 400 和电源包 OPS 400、DN 160 ISO-K 的 HiPace 700

- 具有最高 685 l/s 对于 N<sub>2</sub>
- DN 160 ISO-K
- 带有集成稳压电源 OPS 400 的驱动电子设备 TC 400
- 非常适用于分析和工业应用
- 可在任何方向安装
- 广泛的配件扩展了使用范围

| 技术参数             | 配备了 TC 400 和电源包 OPS 400、DN 160 ISO-K 的 HiPace 700 |
|------------------|---|
| I/O 接口           | RS-485, 远程  |
| 不含气镇装置的最终压力      | 1 10 <sup>-7</sup>                                |
| 允许的最高径向磁场        | 6 mT  |
| 冷却方法, 可选         | 空气  |
| 冷却水流量            | 100 l/h   |
| 冷却水温度            | 15 – 35 摄氏度                                       |
| 冷却类型             | 水   |
| 启动时间             | 2 分   |
| 声压水平             | 50 分贝 (A)   |
| 安装方向             | 随意  |
| 接口, 扩展           | Profibus<br>DeviceNet<br>E74                      |
| 放气接口             | G 1/8"  |
| 最大冷却水流量          | 100 l/h   |
| 最大耗电量            | 420 瓦   |
| 最小冷却水流量          | 100 l/h   |
| 最终转速下的氢气流量       | 14 hPa l/s   10.5 Torr l/s   14 mbar l/s          |
| 最终转速下的氮气流量       | 6.5 hPa l/s   4.88 Torr l/s   6.5 mbar l/s        |
| 根据 PNEUROP 的最终压力 | < 1 10 <sup>-7</sup>                              |
| 氢气抽气速度           | 555 l/s   |
| 氢气的压缩比           | 4 10 <sup>5</sup>                                 |
| 氢气在最终转速下的气流量     | 20 hPa l/s   15 Torr l/s   20 mbar l/s            |
| 氢气的压缩比           | 3 10 <sup>7</sup>                                 |
| 氢气的抽气速率          | 655 l/s   |
| 氢气在最终转速下的气流量     | 3.5 hPa l/s   2.62 Torr l/s   3.5 mbar l/s        |
| 氩气抽气速率           | 665 l/s   |
| 氩气的压缩比           | > 1 10 <sup>11</sup>                              |
| 氮气的压缩比           | > 1 10 <sup>11</sup>                              |
| 用于氮气的抽气速度        | 685 l/s   |
| 电子驱动单元           | 带有 TC 400   |
| 电流最大值            | 8,75 A  |
| 转速 ± 2 %         | 49,200 rpm   49,200 min <sup>-1</sup>             |
| 转速可变化            | 60 – 100 %  |
| 轴承               | 混合  |
| 连接法兰 (入口)        | DN 160 ISO-K                                      |
| 连接法兰 (出口)        | DN 25 ISO-KF                                      |
| 适用于氮气的前级真空最大值    | 11 百帕   |
| 重量               | 13.3 千克   |
| 防护等级             | IP54  |
| 集成电源包            | 是   |

### 订单号

HiPace 700

PM P04 596

| 配件                           |                 |
|------------------------------|-----------------|
| <b>不锈钢和氟橡胶</b>               |                 |
| 用于安装泵的连接套件，DN 25 ISO-KF      | 120\$WS025-1000 |
| <b>控制装置 电源和控制显示器</b>         |                 |
| OmniControl 001，机架单元不带集成式电源包 | PE D42 100 0    |
| OmniControl 001 移动款，控制单元     | PE D22 000 0    |



伯东企业（上海）有限公司  
**HAKUTO ENTERPRISES (SHANGHAI) LTD.**  
TEL: (86) 21-5046 3511 TEL: (86) 21-5046 1322

**上海伯东 -- 您理想的真空合作伙伴！**

伯东公司成立于 1953 年，外企上市企业，全球范围内有一千七百名员工，集团年营业额约为 100亿人民币。

伯东公司在国内主要城市：上海，北京，苏州，广州，深圳，成都及厦门设有营业据点。

上海伯东真空产品事业部已累计为超过 10,000 家企业提供真空服务

**我们致力于追求高品质的服务，为您提供一流的服务及一流产品：**

**品质保障：**国际知名品牌指定授权代理商，所有产品及部件保证 100% 原厂原装进口

**现货交期快：**部分产品有现货，下单立即发货（现货数量有限，实际情况请联系销售工程师）

**卓越维修能力：**伯东工程师拥有10年以上维修经验，且受国外专业培训，拥有完全的拆解，维修，校正能力。

**完美服务质量：**原装进口检测设备全方位寻找问题症结及全方面的性能测试，确保完美的服务质量



伯东企业（上海）有限公司 销售及售后服务中心

上海浦东新区新金桥路1888号36号楼7楼702室

电 话：+86-21-5046-3511 / 139-1883-7267

传 真：+86-21-5046-1490

官 网：<http://www.hakuto-vacuum.cn>



伯东企业（上海）有限公司 深圳办事处 销售中心

深圳市罗湖区宝安南路1036号鼎丰大厦501

电 话：+86- 0755-2547-3988. 643

传 真：+86-21-5046-1490

伯东企业（上海）有限公司 北京办事处 销售中心

北京丰台区芳群园四区22号楼金城中心705室

电 话：+86- 010-8768-4988

传 真：+86-21-5046-1490